

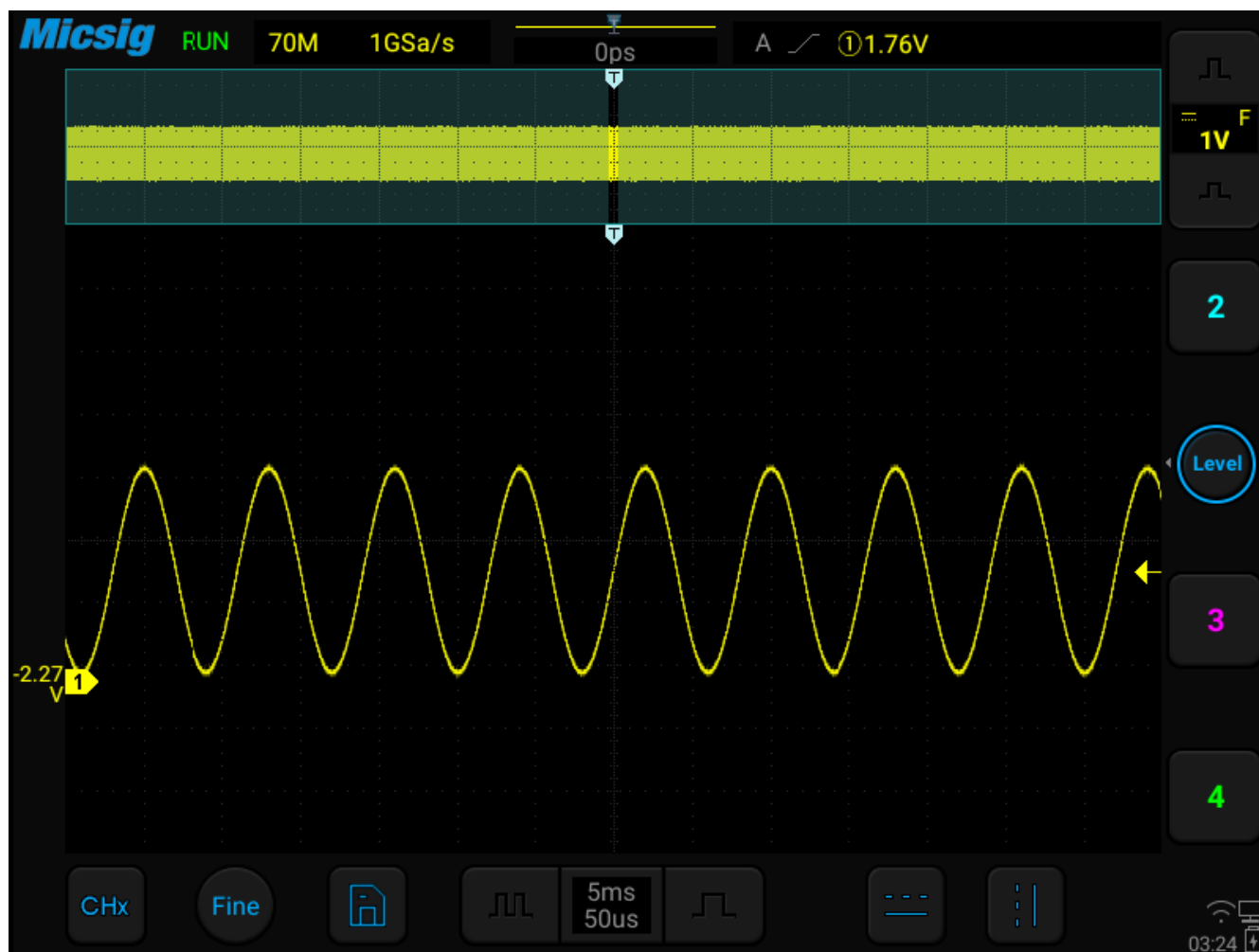


Neuporedivo operativno iskustvo

8-inčni TFT-LCD kapacitivni ekran osetljiv na dodir sa rezolucijom 800 * 600, povezuje novu generaciju hardverskih i softverskih tehnologija

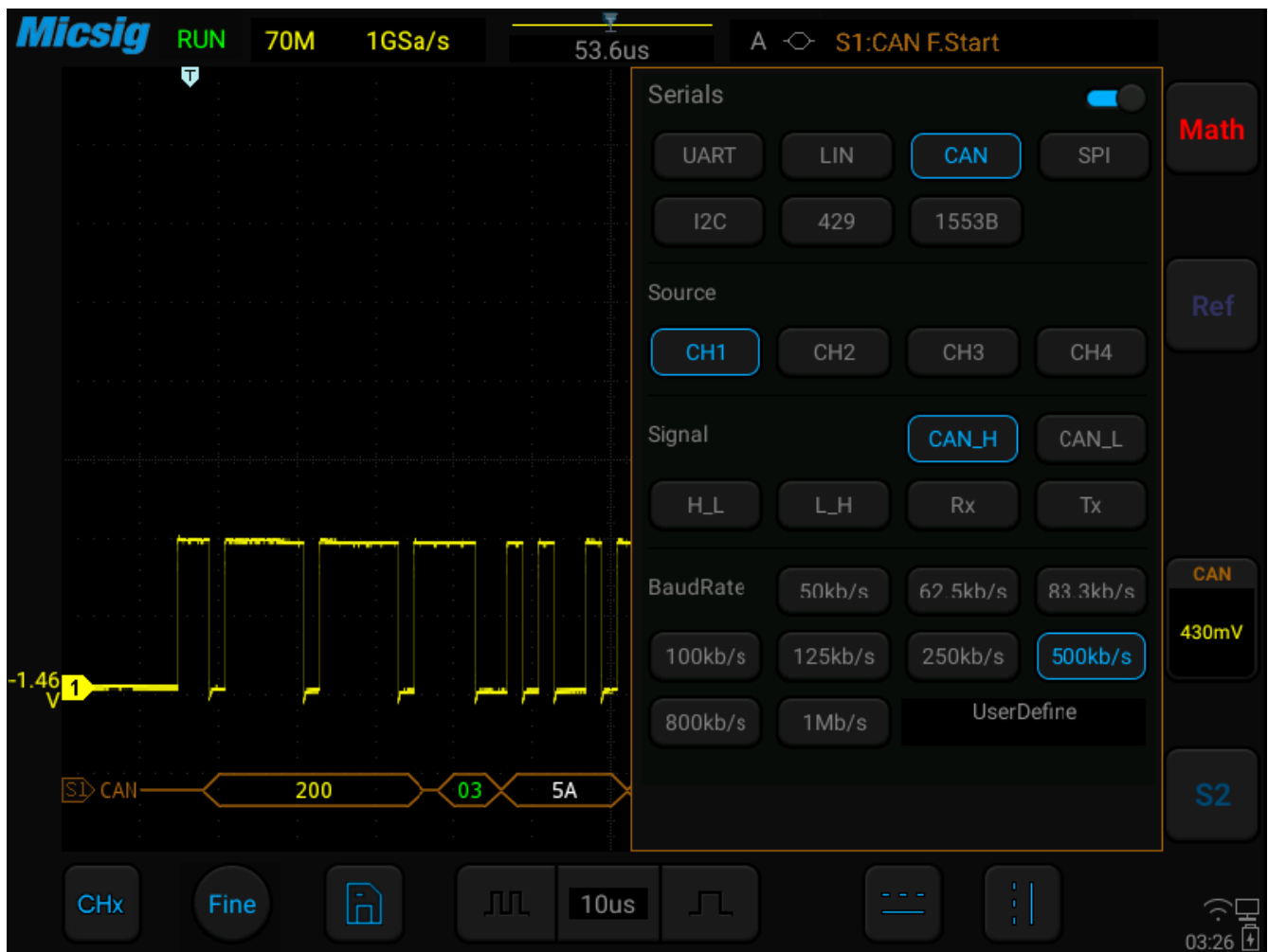
Dubina memorije 70Mpts

Tehnologija Zoom zasnovana na hardveru i dubina memorije do 70Mpts, omogućavaju korisnicima da se kreću i pretražuju talasne oblike mnogo lakše i brzo zumiraju kako bi se fokusirali na zainteresovanu oblast.



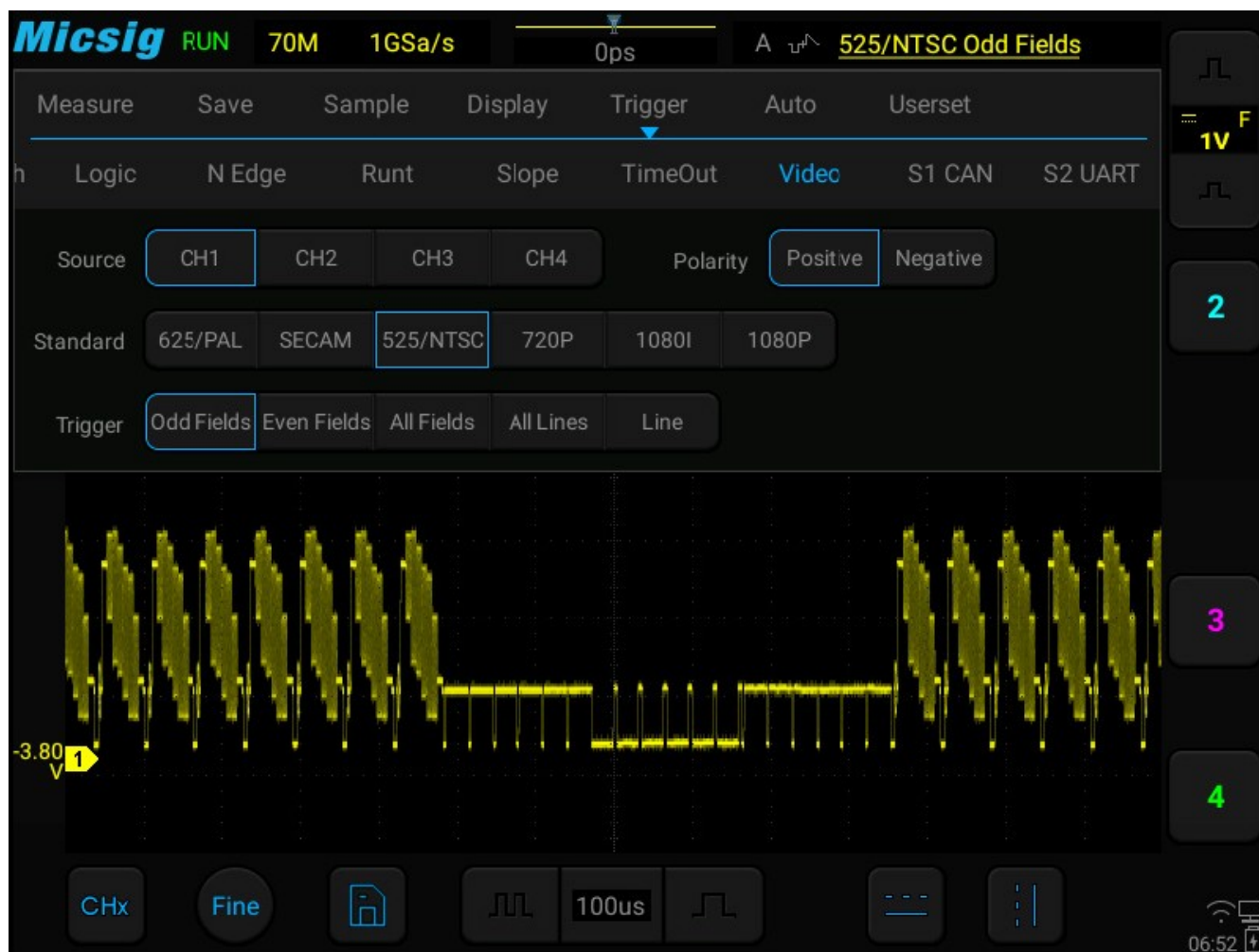
Dekodiranje serijske magistrale

Podržava UART, LIN, CAN, I²C, SPI dekodiranje serijske magistrale, prikaz talasnog oblika i podataka u isto vreme.



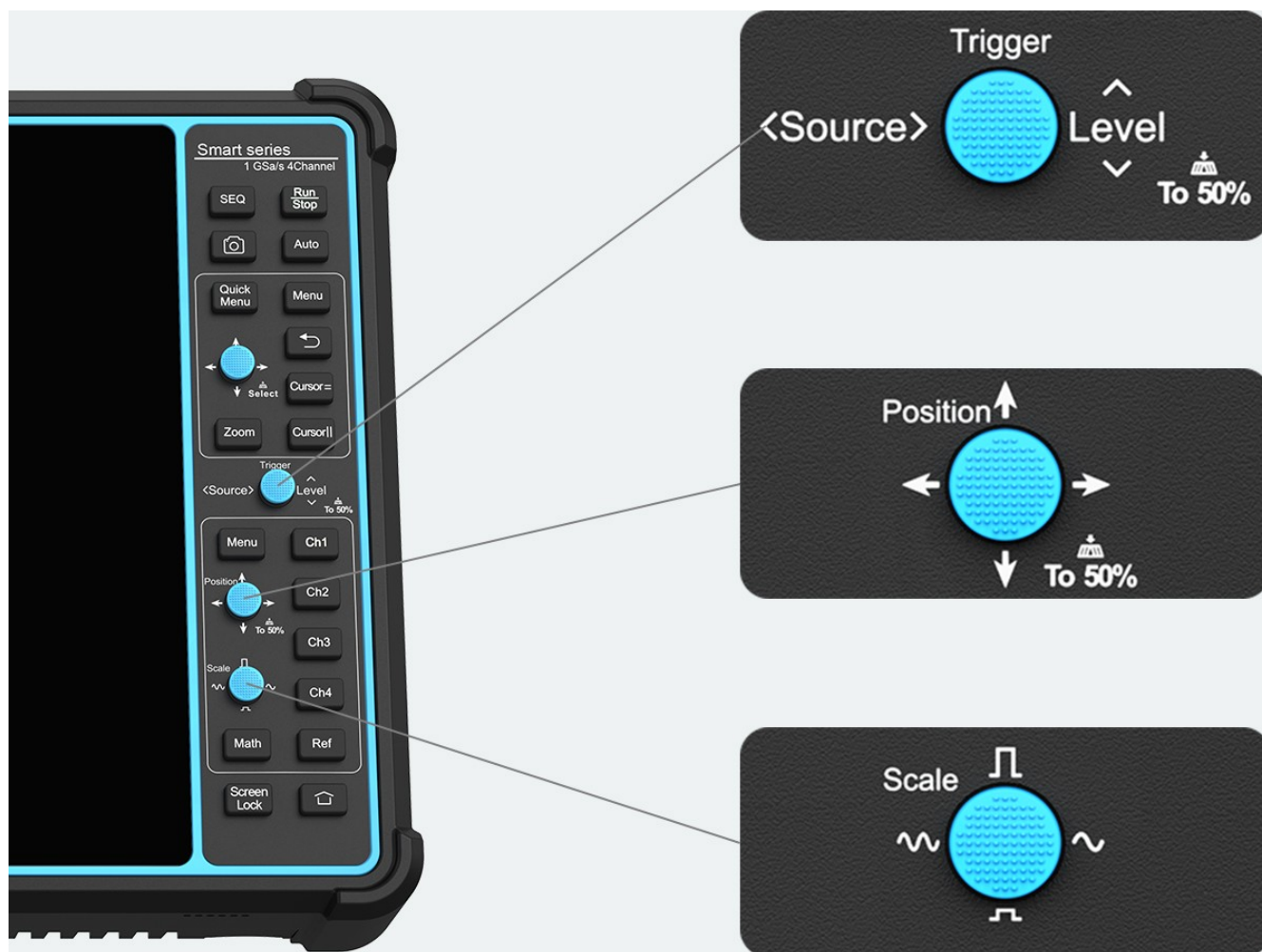
Moćne funkcije okidača

Podržava Edge, Pulse, Logic, N Edge, Runt, Slope, Timeout, Video i Serial okidač, najintuitivniji okidač, brzo prebacivanje izvora okidača



Integrirana kontrolna tabla

Inovativna multifunkcionalna dugmad za navigaciju daju brzu i preciznu kontrolu.



Univerzalni interfejs sonde (UPI)

Micsig UPI, koji direktno napaja diferencijalne sonde Micsig DP750 serije ili slične sonde drugih brendova



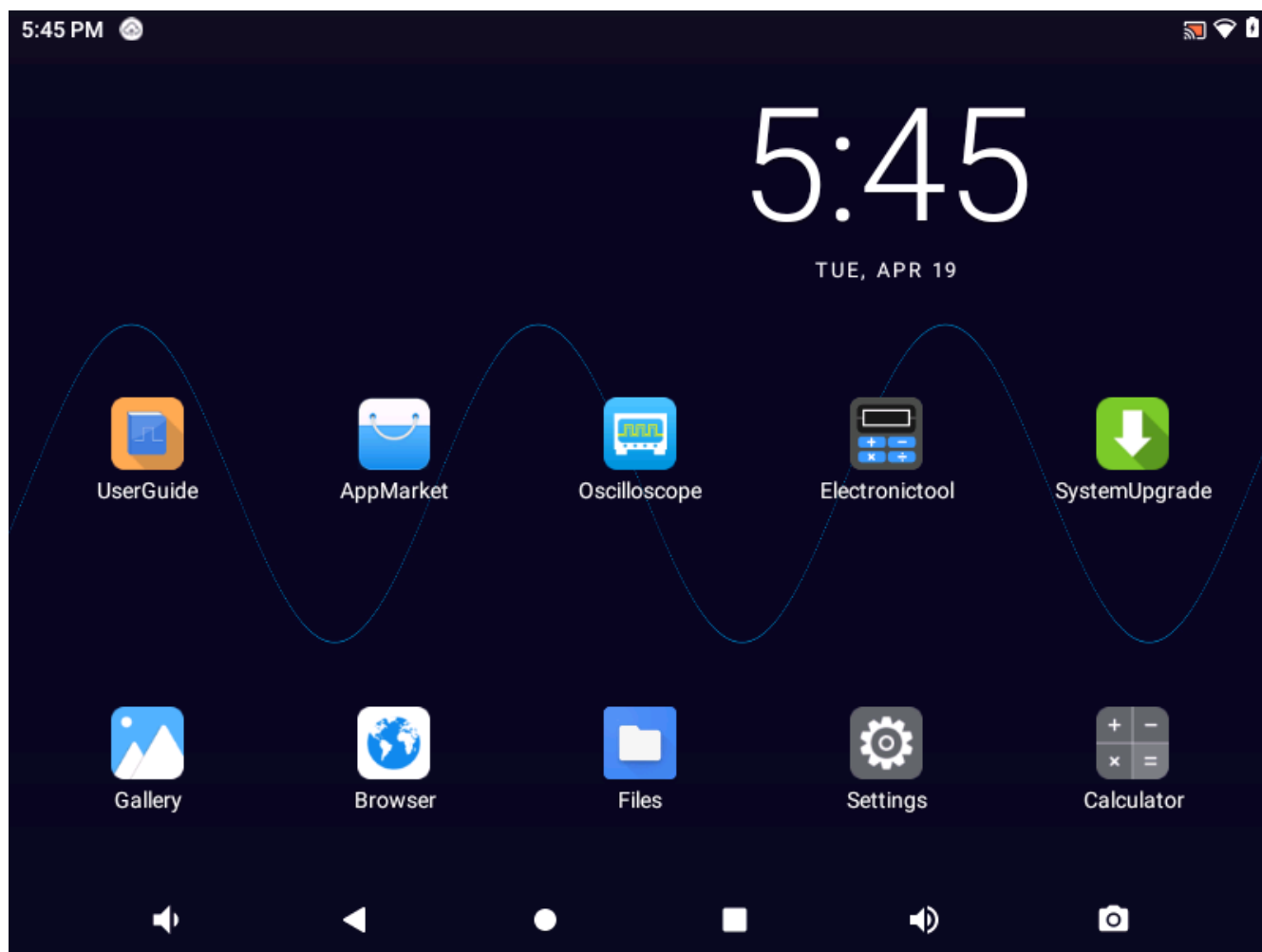
Prenosivi i stolni

Ugrađena litijum-jonska baterija od 7500 mAh podržava 5h dug rad na terenu, zaključavanje za isključenje obezbeđuje sigurnost za nošenje i skladištenje; Zadnje postolje sa trouglastim spojem uverite se da čvrsto stoji na klupi

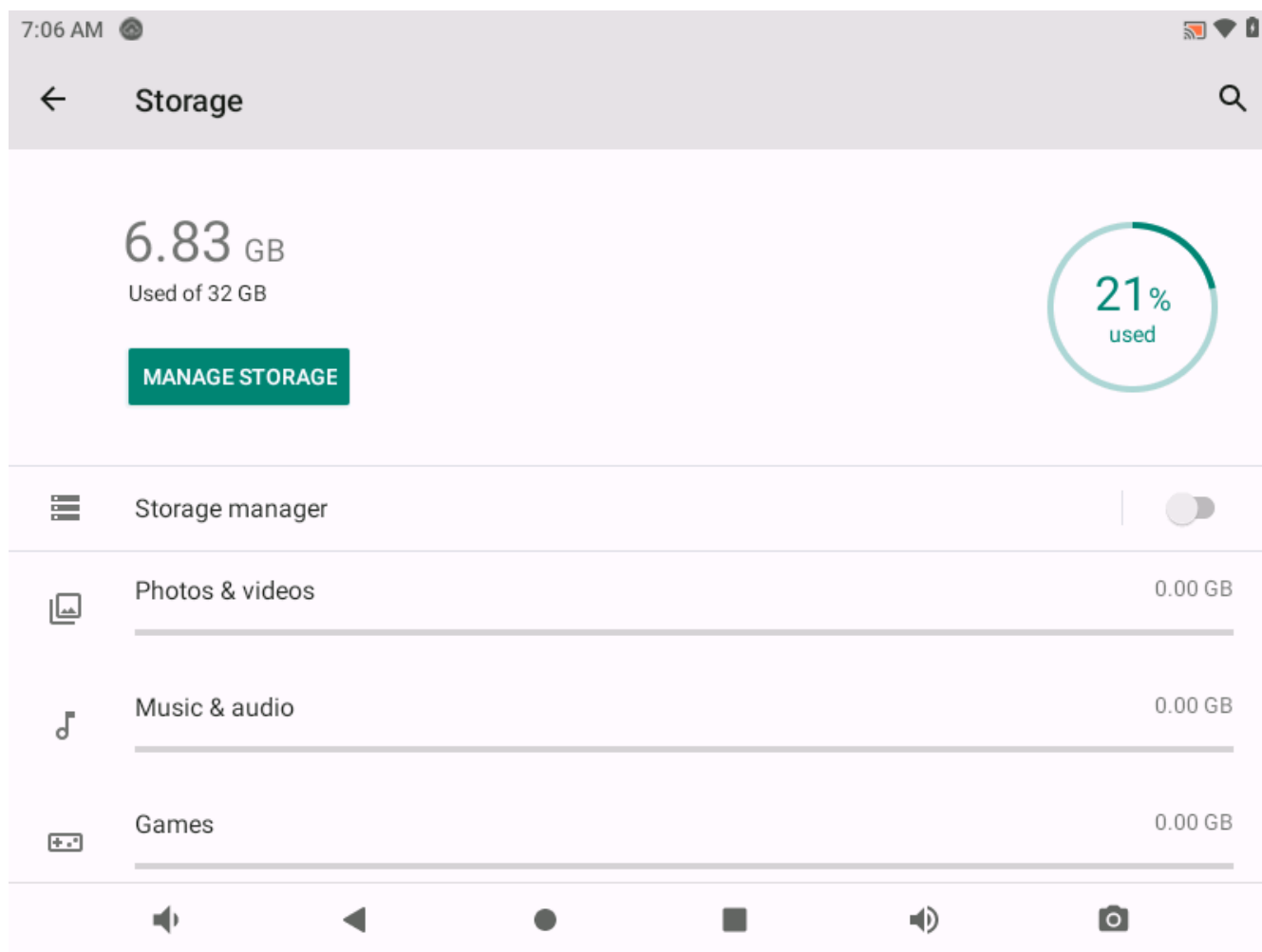


Android operativni sistem

Sa prvim u svetu operativnim sistemom zasnovanim na Androidu, Smart STO1000 pruža odlično korisničko iskustvo i obećavajuće aplikacije



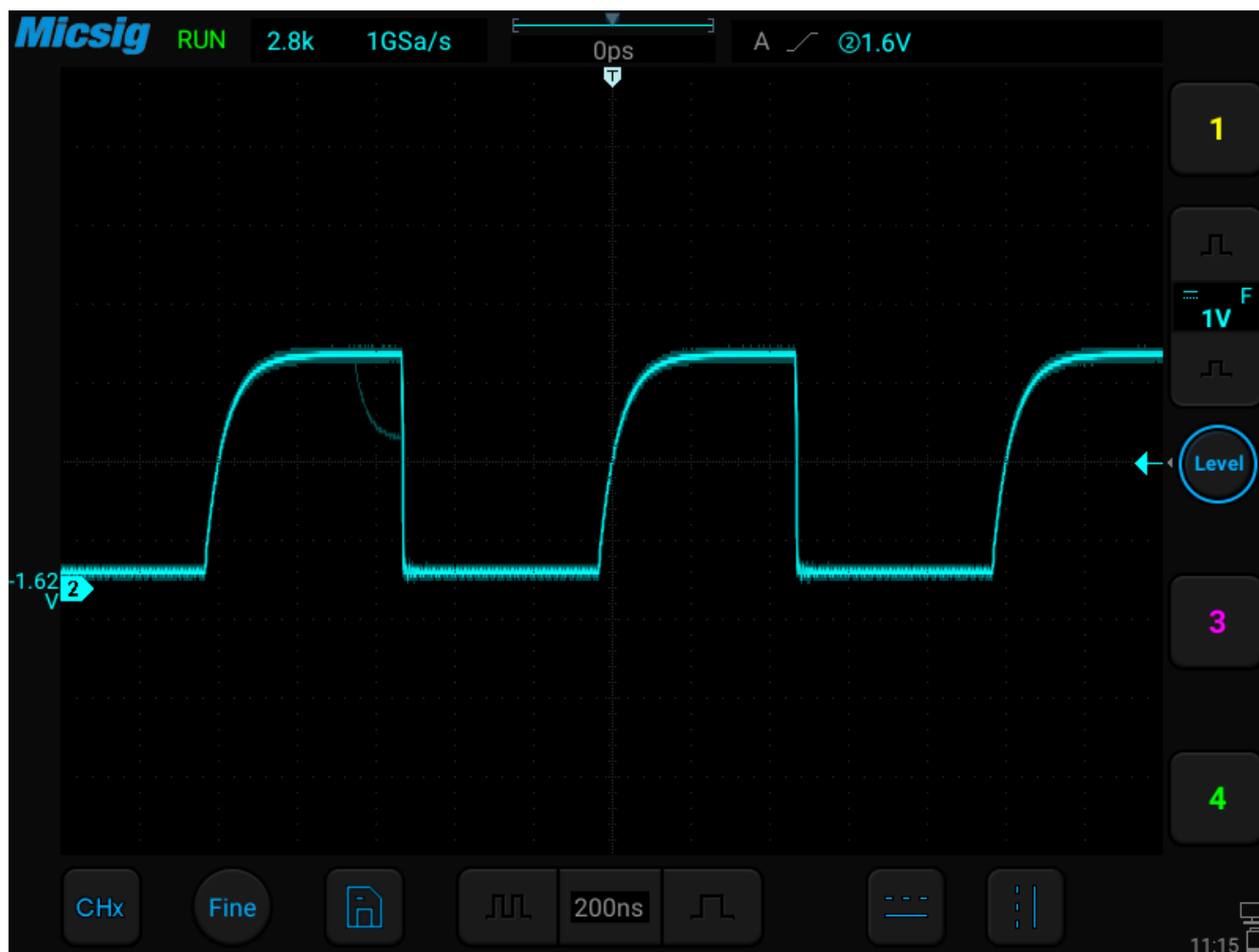
Velika interna memorija od 32 GB



Omogućite korisnicima da čuvaju i pristupaju masovnim datotekama, kao što su talasni oblici, snimci ekrana i snimljeni video snimci.

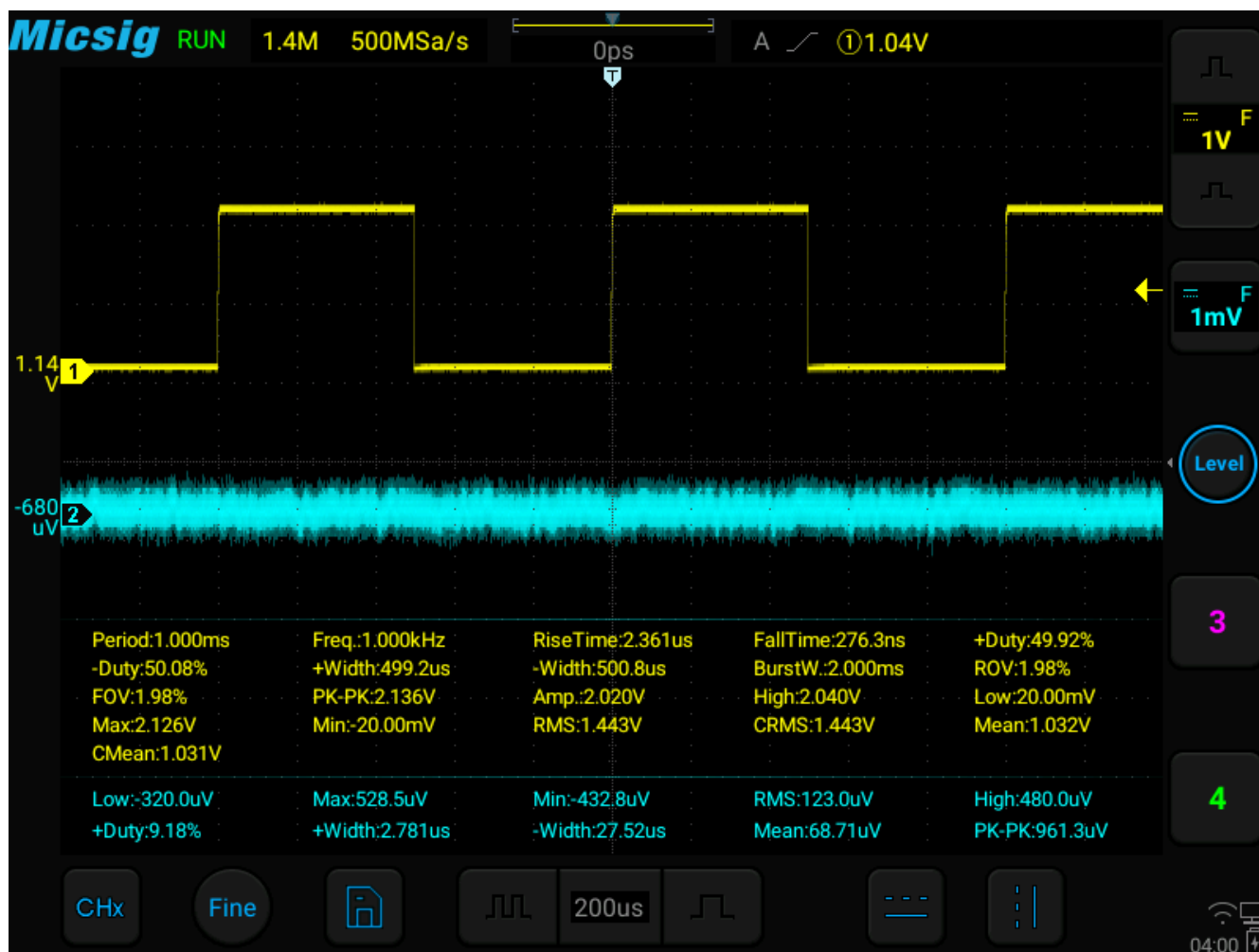
Visoka stopa ažuriranja talasnog oblika

Brzina ažuriranja talasnog oblika do 130.000 vfms/s, serija STO1000 može lako da uhvati neobične događaje ili događaje male verovatnoće



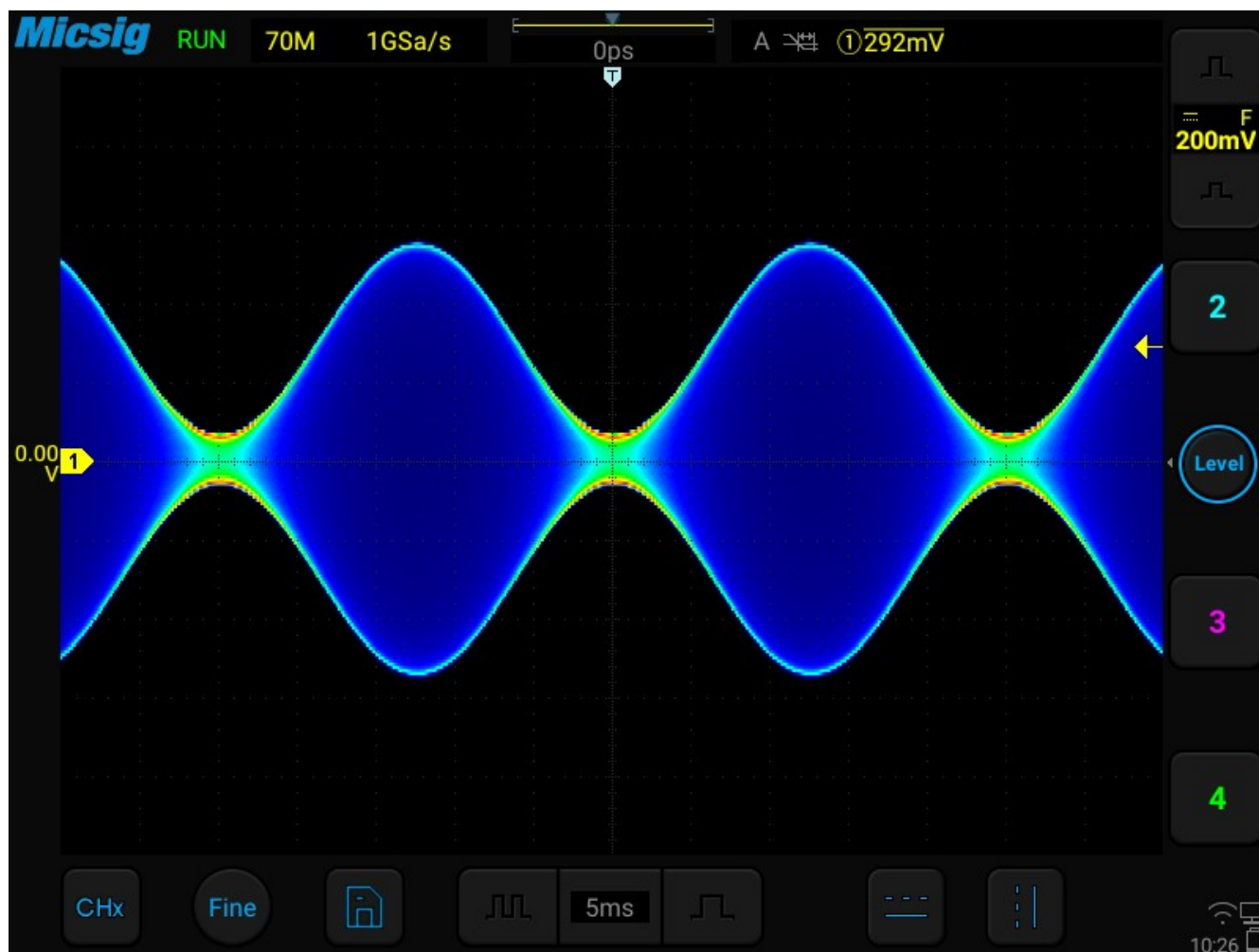
31 Automatska merjenja

Svih 31 tip automatskih merjenja može se prikazati na jednom ekranu, jednim dodirrom za brisanje, najbolje automatsko merenje na tržištu.



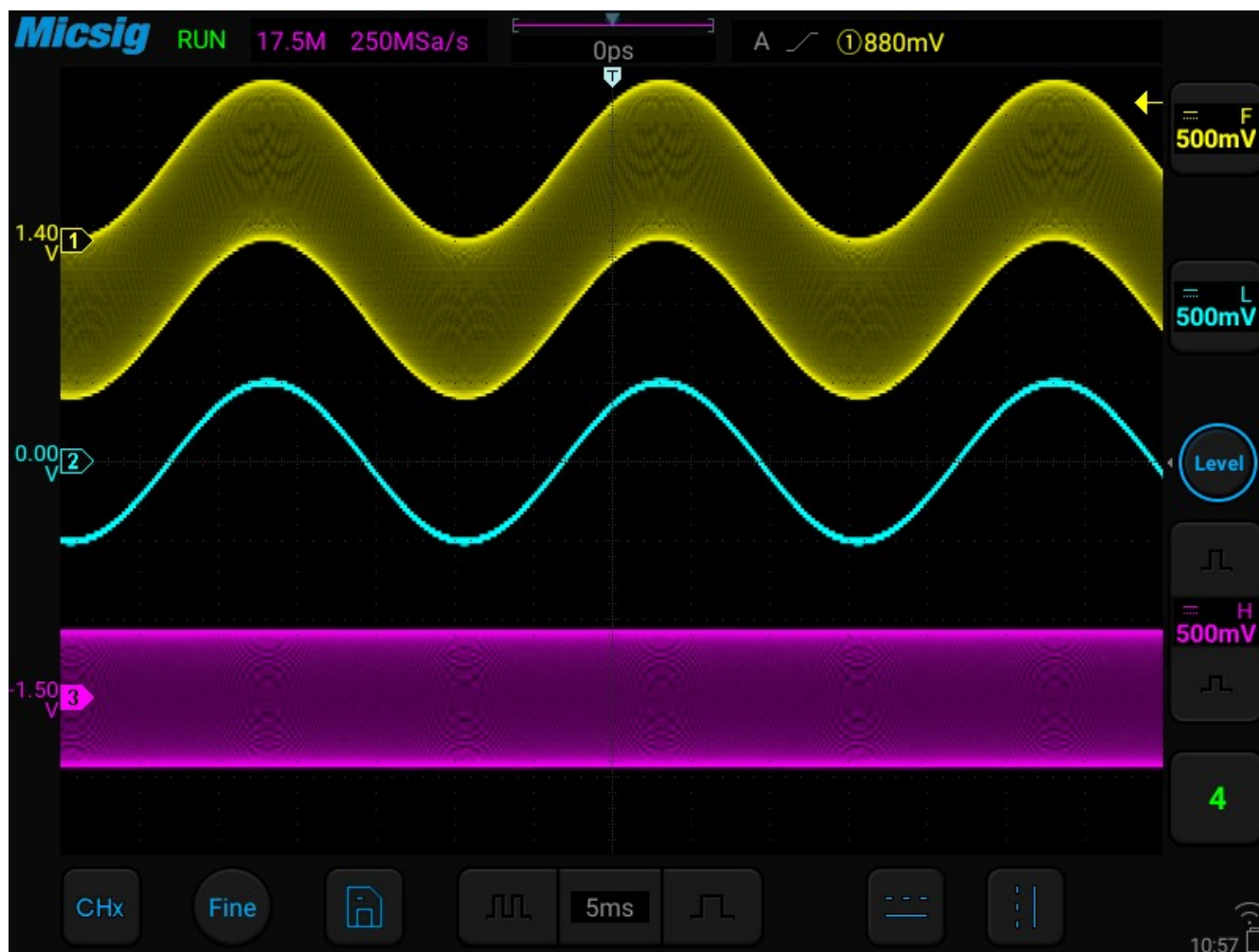
Temperatura boje

U okviru prikaza temperature boje, pojava traga je predstavljena različitim bojama za razliku od promena u intenzitetu jedne boje. Crvene boje predstavljaju češće događaje, dok plave predstavlja ređe one



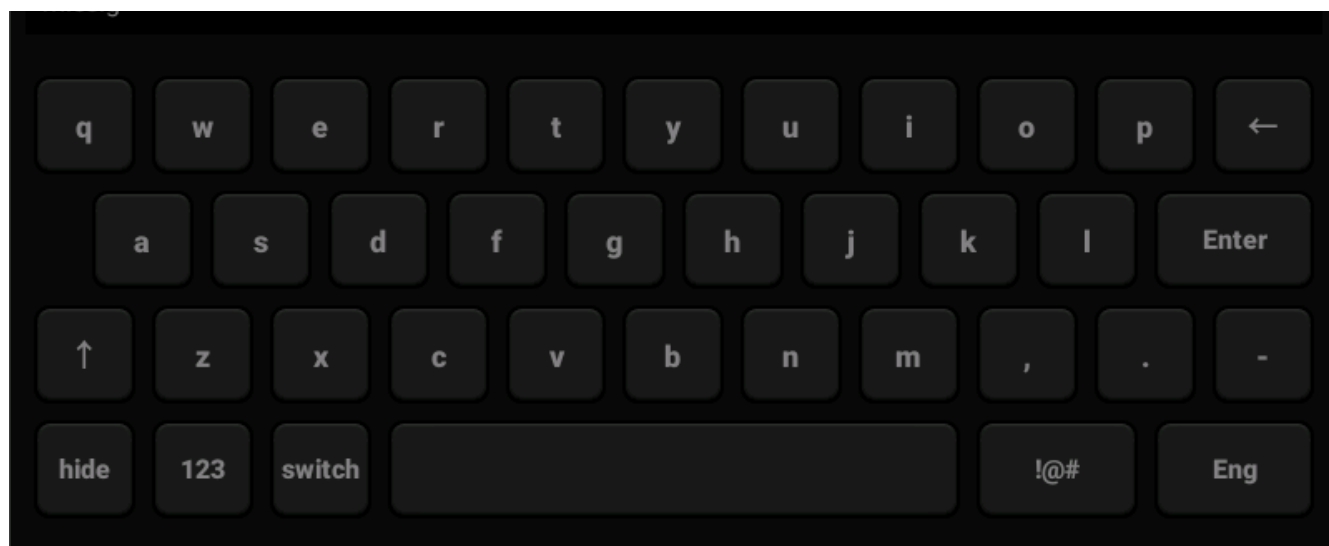
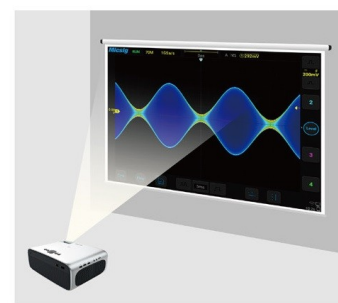
Bandwidth Filter

Funkcija visokopropusnog / niskopropusnog filtera pomaže inženjerima da isključe beznačajnu frekvenciju kako bi eliminisali smetnje i posmatrali pravo stanje signala.



Oznaka kanala

Kada mere na više kanala, korisnici mogu imati različite oznake za različite izvore olakšati posmatranje i čitanje



Daljinsko upravljanje

Podržava softver za računar + aplikaciju za mobilni telefon (Android / iOS) daljinski upravljač preko Vi-Fi, USB veze, može pristupiti internetu za onlajn nadogradnju, takođe se može projektovati preko HDMI porta za demonstracije u svrhu obuke i edukacije.

Ključne specifikacije :

Model	STO1004
merni opseg	100MHz
Analogni kanali.....	4
Brzina uzorkovanja.....	1GSa/S
Dubina memorije	70Mpts
Brzina hvatanja talasnog oblika (Mak).....	130,000 vfms/s
Ograničenje propusnog opsega	20MHz, High Pass, Lov Pass
I/O port	Vi-Fi, USB 3.0/2.0 host, USB tip-C, uzemljenje, HDMI, izlaz za okidanje
Industrijski 8-inčni TFT-LCD ekran	(800*600), 14*10 mreža
Dimenzije	265*192*50mm
Baterija	7.4V, 7500mAh